# SHARP

ビーディー エイブイ 形名 **BD-AV1 BD-AV10** 

はじめてお使いになるかたの

# かんたん!! ガイド

ブルーレイディスクレコーダーの使いかた

テレビと本機の準備をしましょう録る/見る/消す	
基本の使いかた	13
ファミリンク	25
困ったときは?	43
操作に困ったときは?	44
わからない用語があるときは?	47

はじめに

# 本書について

本書では、録画や再生の基本的な操作と、ファミリンク 機能を使ったシャープ製ファミリンク対応液晶テレビ 「アクオス」との連動操作について説明しています。

- アンテナの接続やテレビとの接続など、接続・設定が済んでいない場合は、別冊の「接続・設定ガイド」や「取扱説明書」をご覧ください。
- ・本書の操作手順では、リモコンを使って説明しています。
- 本書では「ブルーレイディスク」を「BD」と表現しています。
- 本機は地上アナログ放送は録画できません。 (地上アナログチューナーを内蔵していません。)

# どう違うの? ビデオテープレコーダーとBDレコーダー

# したいこと

# ビデオテープ レコーダー

### 番組を録画する

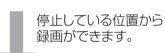


# 録画するときは

録画用のビデオテープをセットする必要があります。

# ビデオテープの空きが無いときは

テープやディスクの 空きがなくなったら ● テープを巻き戻して、すでに録画されている 番組の上に録画(上書き)できます。



まだ見ていない番組の上に、誤って録画して(消して)しまうこともあります。



# 録画できる時間と録画の画質は

● ビデオテープに標準画質「SPモード」で 録画できる時間と 録画した場合、120分(2時間)※。 ※ 120分テープに 録画した場合



ハイビジョン放送は 画質を落とさないと録画できません。



# 録画した番組を 再生する



複数の番組が 録画されているとき

# 見たい番組を探すときは

テープを巻き戻したり、早送りして探します。

# BDレコーダー



# 録画するときは

- 録画用のBD-RE Ver.2.1ディスクをセットする必要があります。
- 未使用のBD-RE Ver.2.1ディスクをセットしたときは、 自動的に録画のための準備「初期化」が始まります。

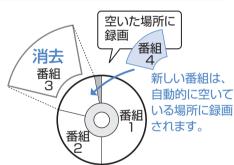
# BD-REディスクの空きが無いときは

● 見終わった番組を消して「空き」を作ります。



番組を消す操作が必要。

まだ見ていない番組の上から誤って録画する(消してしまう)心配はありません。



# 録画できる時間と録画の画質は

■ BD-RE Ver.2.1ディスクだと約3時間※



※ BD-RE Ver.2.1 (25GB)ディスクに 地上デジタル放送のハイビジョン放送 を放送画質で録画した場合

」 放送画質で I 約 180 分! (約3時間)

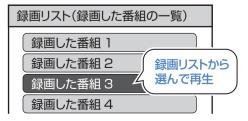
ハイビジョン放送を ハイビジョン画質のまま録画できます。

# 見たい番組を探すときは

● テレビ画面に録画番組一覧(録画リスト)を表示させて、かんたんに探せます。



違いは





3

# リモコンのボタンについて

- 基本の操作でよく使うボタンの説明です。 説明がないボタンについては、別冊の「取扱説明書」18~19ページをご覧ください。
- 本機のリモコンでレコーダーもテレビも操作できます。 テレビ/レコーダー切換スイッチで切り換えて操作します。



# テレビの操作に使うボタン

- テレビ/レコーダー切換スイッチを「テレビ」に切り換えて使います。
- テレビの操作をするには、「テレビメーカー指定」が必要です。 (**⇒7**ページ)

「シャープB | または「シャープC | を指定した場合だけ使えるボタンも あります。

シャープB …「シャープB |を指定した場合に使えるボタン シャープC …「シャープC |を指定した場合に使えるボタン

### 雷源

・テレビの電源を入/切します。

### 消音 シャープB シャープC ◆

テレビの音を一時的に消します。

### 音量 ←

• テレビの音量を調整します。

### テレビ専用ボタン

テレビ/レコーダー切換スイッチが どちら側に切り換わっていても、 テレビを操作できるボタンです。

### 選局

テレビのチャンネルを切り換えます。

### 入力切換

• テレビの入力を外部入力に切り換えます。

### 番組表 シャープC

• テレビのデジタル放送の電子番組表を表示します。

### 決定 カーソル 終了 戻る ジャープロ

・テレビのメニューなどの設定画面で、項目の選択、決定、 前の画面に戻る、メニューを消すなどの操作をします。

### 青 赤 緑 黄 (カラーボタン) シャープ

テレビのメニューなどにカラーボタンの使いかたが 表示されている場合に、操作できます。

### テレビ/レコーダー 放 送 切 換 地上A 地上D BS CS 3 4 ∘ 5 6 8 9 10/0 11 12 テレビ/ 画面表示 3桁入力 ラジオ/データ 映像 開ける

### 地上A 地上D BS CS (放送切換) シャープロ

・テレビの放送の種類(地上アナログ放送、地上デジタル放送、BSデジタル 放送、110度CSデジタル放送)を選局できます。

### チャンネル・数字 シャープC

テレビのチャンネルを選局できます。

### テレビ/ラジオ/データ シャープC

• デジタル放送の種類を切り換えます。

# テレビ/レコーダー切換スイッチの便利機能について

デジタルチューナー内蔵のシャープ製テレビ「アクオス」 をお使いの場合は、テレビ入力自動切換機能が使えます。

- テレビメーカーを「シャープC」に設定しているときは、 本機のリモコンをテレビに向けてテレビ/レコーダー 切換スイッチを切り換えると、テレビの入力を本機を 接続した入力に切り換えることができます。
- ・テレビ入力自動切換機能は、工場出荷時は働かない 設定になっています。テレビ入力自動切換機能を使うときは、 別冊の「取扱説明書 | 149~151ページの設定をしてください。





# 本機の操作に使うボタン

テレビ/レコーダー切換スイッチを「レコーダー」に切り換えて 使います。

### 電源

・本機の電源を入/切します。

本機のチャンネルを切り換えます。

### 録画 録画停止

・それぞれのボタンを押して、BDにすぐに録画、録画停止します。

### 再生 一時停止 停止 早戻し 早送り 前 次 30秒送り (再生の操作に使うボタン) ◄

再生、一時停止、早送りなど、再生や 録画した番組の場面を探す操作など に使います。

### 本機専用ボタン

テレビ/レコーダー切換 スイッチがどちら側に 切り換わっていても、 本機を操作できるボタン です。

### 番組表

・ 本機のデジタル放送の電子番組表を表示します。

### スタートメニュー

再生、録画予約・予約確認、BDディスク内容消去、各種設定、 お知らせ、BDディスク管理など、本機の操作や設定ができる スタートメニューを表示します。

### 消去

・ 消したいタイトル(録画した番組)を選ぶ画面を表示します。

### 録画リスト/(トップメニュー)

- ・録画済みの番組を一覧で表示します。
- BDビデオ/DVDビデオのトップメニュー画面を表示します。

### 決定 カーソル 終了 戻る

スタートメニューなどの設定画面で、項目の選択、決定、 前の画面に戻る、スタートメニューを閉じるなどの操作をします。

### 青 赤 緑 黄 (カラーボタン)

スタートメニューなどにカラーボタンの使いかたが 表示されている場合に、操作できます。

### 地上D BS CS (放送切換)

- 地上デジタル放送など、デジタル放送の種類を選局できます。
- ・本機では、地上アナログ放送は受信できません。

### チャンネル・数字

本機のチャンネルを選局します。



# リモコンの準備をしましょう

- リモコンに、付属の電池を入れましょう。
- 本機のリモコンから出る信号をお使いのテレビに合わせると、本機のリモコンでテレビの操作ができます。本機のリモコンでお使いのテレビを操作してみましょう。

### ⚠ 注意 乾電池使用上のご注意

乾電池は誤った使いかたをすると、液もれや破れつを起こすことがありますので、次の点について特にご注意ください。

- ・乾電池のプラス⊕とマイナス⊖を、表示のとおりに 正しく入れてください。
- ・乾電池はショートさせたり、充電したり、分解したり しないでください。
- ・乾電池は種類によって特性が異なります。種類の違う乾電池は混ぜて使用しないでください。
- 新しい乾電池と古い乾電池を混ぜて使用しないでください。

新しい乾電池の寿命を短くしたり、古い乾電池から 液がもれるおそれがあります。

・乾電池が使えなくなったら…

液がもれて故障の原因となるおそれもありますのですぐ取り出してください。また、もれた液に触れると肌が荒れることがありますので、布でふき取るなど十分注意してください。

・不要となった乾電池を廃棄する場合は、各自治体の 指示(条例)に従って処理してください。

# おしらせ

- リモコンには衝撃を与えないでください。
- リモコンのふたに強い力を加えないでください。故 障の原因となる恐れがあります。
- リモコンを、水に濡らしたり湿度の高いところに置いたりしないでください。
- ・ 乾電池を入れ換えたとき、リモコンが正しく動作しないことがあります。このようなときは、乾電池をいったんリモコンから取り外し、5分以上たってから入れ直してください。
- ・本体のリモコン受光部に直射日光や強い照明が当たっていると、リモコンが正しく動作しないことがあります。照明または本体の向きにご注意ください。
- ・付属の乾電池は、保管状態により短期間で消耗する ことがあります。早めに新しい乾電池と交換してく ださい。(寿命は通常6カ月~1年が目安です。)
- 長期間使用しないときは、乾電池をリモコンから取り出してください。
- ・長時間(約1日)電池のない状態が続いたときは… 「リモコン番号」(⇒別冊の「取扱説明書」121ページ) や「テレビメーカー指定」(⇒7ページ)がリセットされますので、設定し直してください。

# 付属の電池を入れる

裏ぶたを開けます。 この部分を軽く押しながら、 矢印の方向に持ち上げます。

2 付属の乾電池〈単3形×2個〉を 入れます。



・新しい乾電池と交換する場合は、 アルカリ乾電池をご使用ください。

裏ぶたを閉めます。・カチッと音がするまで確実に閉めてください。

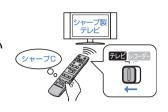
6

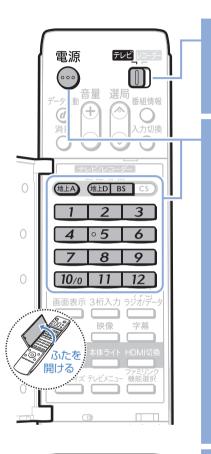
# テレビメーカー指定

### シャープ製のテレビをお使いのときは

・工場出荷状態(「シャープC」)でそのまま操作できるか ご確認ください。

操作できないときは「シャープB | → 「シャープA | の 順番で設定し、操作できるか確認します。





### テレビに向けて操作をします。



【□】」に切り換えます。

### テレビのメーカーを指定します。

下記の「メーカー指定ボタン」を押したまま、





を同時に5秒以上押します。

### メーカー指定ボタン

	シャープC	1	松下1	4	ソニー	7	東芝	<b>10</b> /0	三洋2	地上A
4	シャープA	2	松下2	∘ 5	三菱	8	パイオニア	11	フナイ	地上D
	シャープB	3	日本ビクター	6	日立	9	三洋1	12	アイワ	BS

例えば「シャープA」に設定する場合は、20を押したまま



∞∞を同時に5秒以上押します。

デジタルチューナー内蔵のシャープ製テレビ「アクオス」と接続したと きは、「シャープC(工場出荷状態)」(1111)に設定します。

# 電源 音量 選局 番組情報 入力切換

### テレビを操作できるか確認しましょう。

リモコンをテレビに向けて操作します。

電源

0

・・・テレビの電源を入/切します。

 $^{\lambda extstyle extstyle \lambda extstyle extst$ 「ビデオ 1」や「ビデオ 2」などの切換ができます。



テレビのチャンネルを切り換えます。 テレビのタイプや設定により、切り換わるチャンネルは 異なります。

# 音量

テレビの音量を調整します。

# おしらせ

- メーカー指定を「シャープC」 以外に設定した場合、テレビ を操作できるボタンは「電源し 「入力切換」「選局」「音量」です。
- メーカー指定を「シャープB」 に設定した場合、上記の4つ のボタンと「消音 | ボタンで 操作が行えます。
- 詳しくは、別冊の「取扱説明書」 18、120ページをご覧くだ さい。

### テレビの操作ができないときは

- 例えば、シャープ製のテレビをお使いの場合は「シャープA I 「シャープB I 「シャープ C |の信号があります。松下製のテレビであれば「松下1 | 「松下2 |の信号があります。 順番に設定し直して操作してみましょう。
  - (電池を交換したときは「シャープC(工場出荷状態)」に戻ります。)
- ・テレビの種類によっては操作できない場合があります。

# テレビと本機の 準備をしましょう

- B-CASカードを本機に入れてから、テレビと本機の電源を入れます。
- テレビに本機の映像が映るように、テレビの入力を切り換えましょう。

### B-CASカードを入れる

本機でデジタル放送を録画・視聴するためには、B-CASカードが必要です。

・デジタルチューナー内蔵テレビをご使用になっていても、B-CASカードは必ず本機 にセットしてください。

# おしらせ

B-CASカードに付いている 登録はがきでユーザー登録を しましょう。

• 付属品については、別冊の 「取扱説明書」6ページを ご覧ください。

000000

B-CAST-

登録はがき

テレビレ

入力切換 0

録画停止

早送り ▶▶

次▶▶

**▶**▶|

30秒送り

再生

-時停止

Ш

### 付属のB-CASカードを本機に入れます。

• B-CASカードのセットのしかたについて詳しくは、 別冊の「取扱説明書 | 106ページをご覧ください。



# テレビの電源を入れる

### テレビの電源を入れます。



∭】に切り換えて、テレビに向けて ᇞ を押します。



・テレビの主電源が切れているときは、テレビ本体の主電源スイッチを 「入」にしてください。

# テレビの入力を切り換える

・テレビに本機の映像が映るように切り換えます。

# 停止

(人) おしらせ)

|44

電源

 $(\circ \circ \circ)$ 

早戻し

### リモコンで他の機器が動いて しまうときは

リモコン番号を変更してくだ。 さい。

詳しくは別冊の「取扱説明書 | 121ページをご覧ください。

### テレビの入力を切り換えます。

- ・ 例えば、テレビの入力 1 端子に本機を接続した場合、テレビに向けて
  - ↑ を繰り返し押して、テレビの入力を「入力 1」に切り換えます。

### テレビの「入力1」端子に接続した場合の例



### シャープ製デジタルチューナー内蔵テレビ「アクオス」をご使用の場合は

・テレビ入力自動切換機能を使うと、手順3の操作は必要ありません。 ⇒「テレビ/レコーダー切換スイッチの便利機能について」**5**ページ

# 本機の電源を入れる

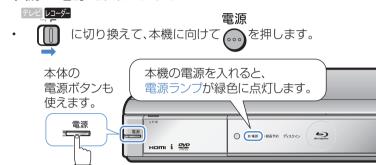




### 映像が映らないときは

- 前ページの手順3で、テレビの 入力を、本機を接続した入力 に切り換えていますか。
- アンテナの接続やテレビとの接続は正しいですか。 詳しくは別冊の「取扱説明書」92~98をご覧ください。

### 本機の電源を入れます。



• テレビ画面に本機の画面が映ります。



以降、「基本の使いかた」では 操作をしてください。



に切り換えたまま

### ファミリンクに対応したシャープ製のテレビ「アクオス」と HDMIコードで接続しているときは

・テレビの画面を、本機を接続した入力に切り換えると本機の電源が自動的に入ります。

# ₩ 重要

### BD-RE以外の再生ディスク (本機で録画できないディスク) をセットしたときは

- ・電子番組表は表示できません。また、再生を停止しても 放送は映りません。
- 再生を停止したときは、再生 用ディスクの画面が表示され ます。
- 電子番組表を表示したり放送 を映したいときは、ディスク を取り出すか録画用のBD-RE Ver.2.1ディスクをセットし てください。



### ディスクの取り扱いと 本機で使えるディスクについて

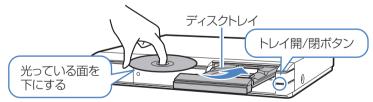
→12ページをご覧ください。



# ディスクをセットする

### ディスクをセットします。

- ・本体のトレイ開/閉ボタンを押し、ディスクトレイを開けます。
- ディスクをセットします。
- ・本体のトレイ開/閉ボタンを押し、ディスクトレイを閉めます。



・ディスクをセットするとディスクを読み込みます。未使用のBD-REディスクをセットしたときは、録画用ディスクとして使用できるようにするための準備「初期化」が自動で始まります。

### ▼初期化中の画面表示例



• 本体前面のディスクイン表示が緑色に点灯します。

### 録画用のBD-RE Ver.2.1ディスクをセットしたときは

- ・本体前面のディスクメーターで、ディスクの残量(録画できる残り時間) が確認できます。⇒22ページ
- これで準備は完了です。

# 録る\*/見る/消す

※ 本機は地上アナログチューナーを内蔵していませんので、地上アナログ放送は録画できません。

- 基本的な使いかた「録る/見る/消す」の操作を覚えましょう。
- ■8~9ページの操作で、あらかじめテレビと本機の電源を入れて、 録画用のBD-RE Ver.2.1ディスクをセットしておきましょう。
- 本機で使えるディスクについては12ページをご覧ください。



BD-RE以外の再生ディスク(本機で録画 できないディスク)をセットしたときは

電子番組表は表示できません。また、 再生を停止しても放送は映りません。

# 放送中の番組をBDに発表|由|する ⇒14ページ

### 録画したいチャンネルを選びます。

• リモコンふた内の **BS CS** で放送を切り換えます。



### 録画します。

録画

- を押します。
- 番組の途中で録画を止めるときは を2回押します。

録画停止

### 予約録画する ⇒16ページ

• 本機の電子番組表から番組を選んで、かんたんに予約録画できます。

# BDに録画した番組を ⇒<u>23ページ</u>



・いっぱいになったBDに録画するときは、見終わった番組を 消しておきましょう。

消去ボタンで消去画面を表示します。

を押します。

消したいタイトル(録画した番組)を選び、決定します。



「する」を選び、決定します。



- ・選んだタイトル(録画した番組)が消えます。
- を押して終了します。





# BDに録画した番組を**手**する **⇒18ペー**ジ

### 録画した番組をすぐに再生する

すぐに再生します。



• 複数の番組を録画したディスクの場合は、下記の操作で番組を選び再生 してください。

### 録画した番組を選んで再生する

• 録画した番組を一覧にした「録画リスト」から選んで再生します。

録画リストを表示します。



見たいタイトル(録画した番組)を選びます。



· (\* (\*\*) \*) で選びます。

再生します。



√≉☆♪を押します。

• 再生を止めるときは 停止 を押します。



### 市販のビデオソフトを再生する ⇒19ページ

・市販のBDビデオやDVDビデオの再生が楽しめます。

### 再生中に便利な操作 ⇒20ページ

・早送り、静止、コマ送り、スロー、30秒送り、つづき再生など再生中に 便利な操作を覚えましょう。

# 電源 音量 選局 ータ連動 番組情報 **d** 録画停止 早戻し 早送り **>>** °再生。 - 時停止 Ш 30秒送り 停止 スタートメニュー 録画リスト トップメニュー SHARP

### ファミリンク対応機器をお持ちの場合は ⇒ 26ページ

・本機のリモコン一つで、本機とシャープ製のファミリンク対応テレビ「アクオス」や 「アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)」を操作できます。

操作に困ったときは? ⇒ **44**ページ

わからない用語があるときは? ⇒ **47**ページ

# ディスクについて

● 本機で使用できるディスクを正しく扱いましょう。

# ディスクの持ちかた

・光っている面に手を触れないように持ってください。 指紋などがつくと、録画や再生ができなくなる場合があります。



• ディスクに紙やラベル、シールなどを貼らないでください。





# 録画できるディスク

### BD-RE Ver.2.1(ブルーレイディスク)

- ・BD-AV1はSL/1層ディスクのみ録画できます。
- BD-AV10はSL/1層とDL/2層のディスクが録画できます。

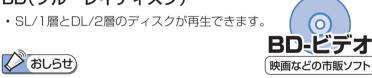


- カートリッジ付きのディスクは使えません。
- ・BD-AV1はDL/2層ディスクに録画できません。



# 再生できるディスク

### BD(ブルーレイディスク)







- カートリッジ付きのディスクは使えません。
- BD-R Ver. 1.1 ディスクは、ファイナライズ 済みのディスクが再生できます。

### DVDディスク

- 1層と2層のディスクが再生できます。
- DVDディスクは、ファイナライズ済みの ディスクが再生できます。 詳しくは別冊の「取扱説明書」55、56、

153ページをご覧ください。



カートリッジ付きのディスクは使えません。



映画などの市販ソフト



ディーブイディー・ **プラス**・アールダブリュー



ディーブイディー・ **マイナス**・アールダブリュー



ディーブイディー・ **プラス**・アール





### CD

・音楽用CDの再生ができます。



# 基本の使いかた

録画しましょつ	14
予約録画しましょう	16
再生しましょう	18
スロー再生など、再生時に便利な機能	20
録画した番組を消しましょう	22

# 放送中のデジタル放送の番組を録画する(らくらく一発録画)

(本機は地上アナログチューナーを内蔵していませんので、地上アナログ放送は録画できません。)

### 録画

● 録画したい番組を選局して、 ● を押します。





### 録画に使えるディスクはBD-RE Ver.2.1(12cm盤)ディスクです。

進

備

- BD-AV10の場合は、BD-RE Ver.2.1のSL/1層またはDL/2層ディスクに録画できます。
- BD-AV1の場合は、BD-RE Ver.2.1のSL/1層ディスクに録画できます。 DL/2層ディスクはご使用になれません。

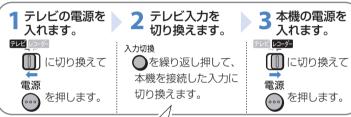
### 未使用のBD-REディスクをセットした場合は(初期化中の画面⇒9ページ)

・ 録画用のディスクとして使えるようにするための準備「初期化」が自動的に始まります。



▼ディスク情報画面の表示例

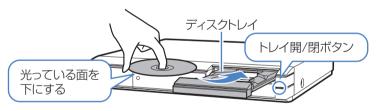
BD残時間 **HD BD** 3時間00分 **HD BS** 2時間10分



テレビ入力自動切換機能を使うと、**2**の操作は飛ばせます。 ⇒「テレビ/レコーダー切換スイッチの便利機能について」**5**ページ

### 録画用のディスク[BD-RE Ver.2.1]を セットします。

・ 本体のトレイ開/閉ボタンを押してディスクトレイを開き、 ディスクをセットします。



### ディスクをセットすると、ディスク読み込みが始まります。

- 読み込みが完了すると、ディスク情報画面が表示されます。 ディスク情報画面でBD-REの録画可能時間が確認できます。 (ディスク情報画面は約10秒間表示され、自動的に消えます。)
- 本体前面のディスクイン表示が緑色に点灯します。

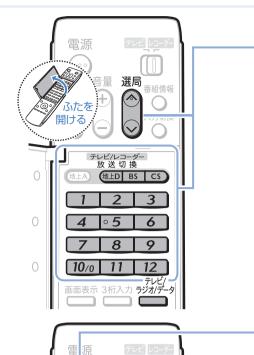
# 録画用のBD-RE Ver.2.1 ディスクを セットしてください。

・BD-RE以外の再生ディスク(本機で録画できないディスク)を セットしたときは、放送は映せません。



# 地上アナログ放送は選局できません。

・本機は地上アナログチューナーを内蔵していませんので、地上アナログ放送は録画できません。



音量 選局 番組情報

入力切換

録画停止

早送り

**>>** 

次▶►

**▶**▶|

30秒送り

録画したいチャンネルを選びます。

・ 本機に向けて選局してください。

**世上** · · · · 地上デジタル放送に切り換えます。

BS ····BSデジタル放送に切り換えます。

cs ....110度CSデジタル放送に切り換えます。



4 5 6 …・チャンネルを切り換えます。

10/0 11 12



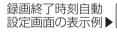
・・チャンネルを順/逆に切り換えます。

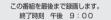
• BD-RE以外のディスクがセットされているときは、放送は映り ません。再牛用ディスクの画面が表示されます。

### 録画します。 3

### 緑画

- リモコンのふたを閉じて、 を押します。
- ・録画する番組に合わせて録画終了時刻が自動的に設定されま す。(画面に表示されます。)







4

### 番組の途中で録画を停止したいときは



**a** 

録画

早戻し

44

144

・録画の一時停止はできません。

再生 - 時停止

ш

停止

### 録画が終了したときに自動的に電源を切りたいときは

電源

・録画中に ・録画中に を1回押してください。録画が終了すると、自動的に電源が 切れます。

### 録画中に別の番組を見たいときは

テレビ側で選局してください。



本機のリモコンで操作するときは ください。

に切り換えてから操作して

# デジタル放送でテレビ放送が見られないときは?

「テレビ |になっているかを確認してください。

**O** SHK 101



放送の種類がテレビに なっているかどうかを 確認してください。

• デジタル放送にはテレビ放送以外にラジオ放送やデータ放送が 放送されています。「テレビ」以外になっているときは

デルビ/ リモコンふた内の<u>ラジオ/デ</u>タを繰り返し押し、「テレビ」に切り換え てください。

押すたびに切り換わります。



# 予約録画しましょう

# 本機の電子番組表で番組を選んで予約録画する(らくらく一発予約)

(本機は地上アナログチューナーを内蔵していませんので、地上アナログ放送は録画できません。)

- 本機は、テレビ画面に電子番組表を表示できます。
- テレビ画面に表示される電子番組表から番組を選ぶだけで、かんたんに予約録画できます。

### 電子番組表(番組表について詳しくは⇒別冊の「取扱説明書」30~33ページ)



# ₩ 重要

### 録画用のBD-RE Ver.2.1ディスクをセットしてください。

• BD-RE以外の再生ディスク(本機で録画できないディスク)をセットしたときは**電子番組表は表示できません**。

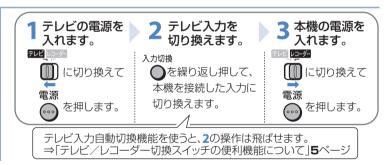
備





・未使用のディスクをセットしたときは、録画用ディスクとして使えるようにするための準備「初期化」が始まります。

⇒「初期化中の画面 |**9**ページ



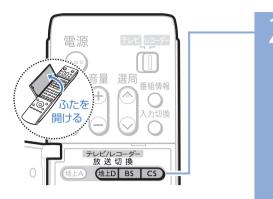
### 録画用のディスク「BD-RE Ver.2.1」を セットします。

本体のトレイ開/閉ボタンを押してディスクトレイを開き、 ディスクをセットします。



### ディスクをセットすると、ディスク読み込みが始まります。

- 読み込みが完了すると、ディスク情報画面(⇒14ページ)が表示 されます。(ディスク情報画面は約10秒間表示され、自動的に消 えます。)
- ・本体前面のディスクイン表示が緑色に点灯します。



予約録画したい放送を選びます。

・本機に向けて選局してください。

**埋止** · · · ・ 地上デジタル放送に切り換えます。

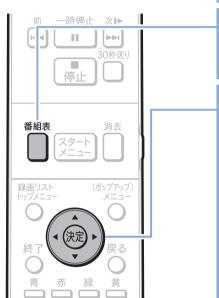
BS ····BSデジタル放送に切り換えます。

**CS** ····110度CSデジタル放送に切り換えます。

▼テレビ画面の表示

画面左上で、選んだ放送 の種類が確認できます。





### 電子番組表を表示します。

リモコンのふたを閉じて



### 予約したい番組を選んで決定します。

- ・未放送の番組を選んで決定してください。 (放送中の番組を選んで決定すると、視聴になります。)
- で放送局を選びます。
- で放送時間を選びます。
- を押します。

ハイビジョン対応 テレビを接続して いるときの画面例▼



放送局を選びます







### 番組表の表示について

- ・接続しているテレビや番組表設定の表示方向設定により変わ ります。ハイビジョン対応テレビと接続しているときは、文字の 大きさを変えられます。詳しくは別冊の「取扱説明書 |30、87、 130ページをご覧ください。
- これで予約は完了です。開始時刻になると、録画が始まります。



# 予約の確認・変更・取り消しについては

・⇒別冊の「取扱説明書」46ページ

すでに同じ時刻に予約があるときは

・予約が重なっていることをお知らせ するメッセージが表示されます。

⇒別冊の「取扱説明書 |45ページ

・タイトルを消去するか、残量が十分

⇒別冊の「取扱説明書 |45ページ

にあるディスクと交換します。

予約の内容を変更したいときは

ディスクの残量が足りないときは

おしらせ

「予約リスト」で確認・変更・取り消し ができます。⇒別冊の「取扱説明書 | 51ページ

### 予約した録画が終了したときに自動的に電源を切りたいときは

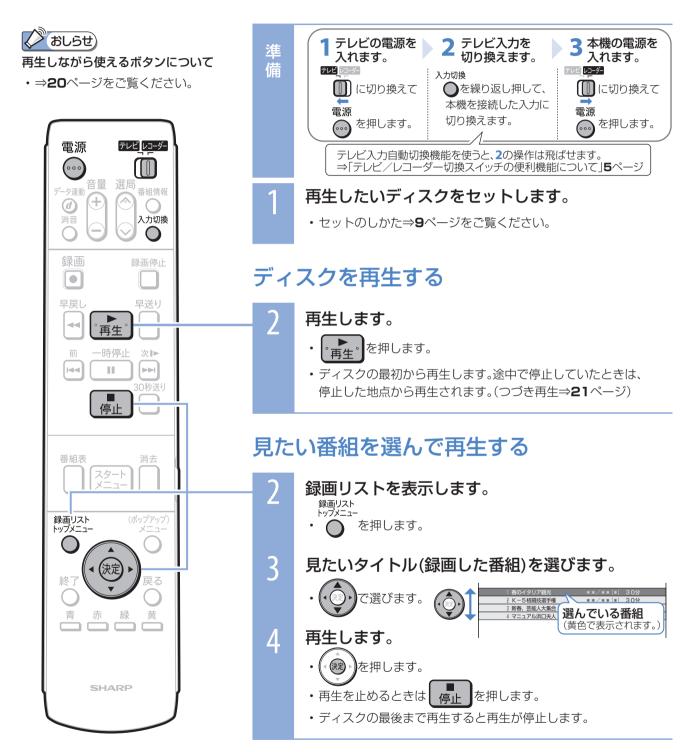
電源

・予約を設定したあとに電源を切るか、録画中に 🐽 を1回押してください。 録画が終了すると、自動的に電源が切れます。



# BDに録画した番組を見る

● ディスクのはじめから再生したり、見たい番組を選んで再生します。



# 本体のディスクメーター表示について

・再生中は、本体前面のディスクメーターで現在再生している タイトルの再生位置を確認できます。 (ランプの青色点灯で再生している地点を示します。)



1目盛りは、タイトルの総時間の1/6を表しています。

# 市販のBDビデオやDVDビデオを見る

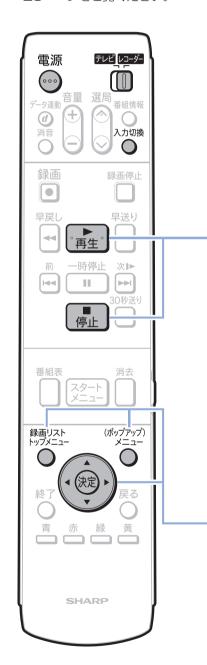
● 市販のBDビデオを再生して高精細映像を楽しめます。DVDビデオも再生できます。

備



### 再生しながら使えるボタンについて

· ⇒**20**ページをご覧ください。



1 テレビの電源を 入れます。 準 テレビ レコーダー

テレビ入力を 切り換えます。

3 本機の電源を 入れます。 テレビレコーダー

(1) に切り換えて 電源 を押します。

入力切換 ●を繰り返し押して、 本機を接続した入力に 切り換えます。

(切り換えて 電源 を押します。

テレビ入力自動切換機能を使うと、2の操作は飛ばせます。 ⇒「テレビ/レコーダー切換スイッチの便利機能について | 5ページ

# 再生したいディスクをセットします。

セットのしかた⇒9ページをご覧ください。

# ディスクを再牛する

# 再生します。

- ・ディスクの読み込みが完了すると、自動的に再生が始まります。
- ・再生を止めるときは **停止** を押します。

再生を途中で止めたときは、もう一度 <sub>・再牛</sub>・ を押すと、 つづきから見ることができます。

(音楽用CDなど、ディスクによってはつづき再生しない場合が あります。⇒**21**ページ)

### ディスクによっては はじめにディスクメニューが表示される場合があります。

メニュー操作については、下記をご覧ください。

# BDビデオやDVDビデオのメニューを操作する

ディスクのメニューを表示します。 (ポップアップ)

トップメニューの例



### 操作します。

3





を押して、操作します。

# 本体のBDランプについて



# BD-RE以外の再生ディスク (市販のBDビデオやDVDビデオなど)を セットしたときは

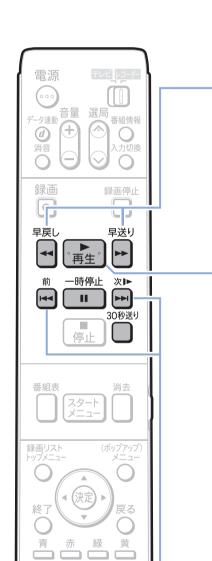
・電子番組表は表示できません。 また、再生を停止しても放送は映りません。

# スロー再生など、 再生時に便利な機能

# いろいろな再生をする

- 再生中に、早送りや早戻し、静止画再生、スロー再生など、いろいろな再生ができます。
- コマーシャルなどを飛ばして見たいときは、瞬時に飛ばせる「30秒送り」機能を使います。

# 見たい場面を素早く探す (早送り再生/早戻し再生(サーチ))



早送り再生/早戻し再生します。

再生中に → または ← を押します。

• 押すたびに次のように切り換わります。



早送り再生/早戻し再生を解除します。

で再生でを押します。

・通常の再生画面に戻ります。

タイトル(録画した番組)の最後まで早送りしたときは

・通常の再生となり、次のタイトルが再生されます。

タイトルの先頭まで早戻ししたときは

・早戻ししたタイトルの先頭から再生されます。

# おしらせ

・タイトル(録画した番組)をまたぐ早送り再生や早戻し再生はできません。

# 次のタイトルや前のタイトルを頭出しする

# 頭出しします。

再生中に または ⇒ を押します。

再生しているタイトル(録画した番組)の先頭を頭出しするときは

← を1回押します。

前のタイトルを頭出しするときは

【 を続けて2回押します。

次のタイトルを頭出しするときは

▶ を押します。

# おしらせ

▶ で次のタイトルを頭出しした ときや、早送りなどでタイトルの 最後まで再生したときは、最後の シーン(場面)が数秒間静止した 後に、次のタイトルの再牛が始ま 早戻し

静止しているときに を押すと、 そのシーンから早戻し再生ができ ます。

# 静止画にしてメモしたり、 じっくり確かめる (静止画再生/コマ送り再生)

映像を静止します。



再生中に



■ を押します。

コマ送り再生します。

・静止画再生中にを押します。

静止画再生やコマ送り再生を 解除します。



・ 再生・ を押します。

・通常の再生画面に戻ります。

# スローにしてじっくり見る (スロー再生)

スロー再生します。



・静止画再生中に ▶ を

2秒以上押し続けます。

スロー再生を解除します。



を押します。

・通常の再生画面に戻ります。

# コマーシャルなどを 飛ばして見る(30秒送り)

### 約30秒先に飛ばします。

再生中に を押します。

# つづきから見るときは…

### 途中まで見たタイトルのつづきを見る (つづき再生)

再生中に停止した後でつづきを見る場合



°<sub>再生</sub>°を押します。

・前回停止したところから再生が始まります。



- BD-RE以外のディスクでは、次の場合、つづき再生が 働きません。
  - ・ディスクを取り出した場合。
  - ・電源を切るなどの操作をした場合。

# 再生を途中で停止したタイトル を初めから見るときは…





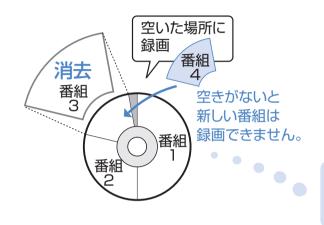


再生中に、 または を押して頭出ししてくだ

# 録画した番組を消しましょう

# BDにあとどのくらい録画できるか確認し、 不要なタイトルを消す

- BDは、番組でいっぱいになったら番組を消して空きを作るまで録画できません。
- 見終わっていらなくなったタイトル(録画した番組)は消しておきましょう。
- BD-REディスクでは、消した時間ぶんだけ録画可能な時間(残量)が増えます。



図はイメージです。 実際の記録はこのように区分け されていません。



# 「画面表示」でディスクの残量を確認する

■面表示● を押して、BDの録画可能な時間(残量)を調べましょう。

▼テレビ画面の表示



# 「本体表示」でディスクの残量を確認する

- 本体前面のディスクメーターで確認できます。
- 1目盛りは、BD-AV10で約1時間、BD-AV1で約30分となります。



# タイトル(録画した番組)を消す

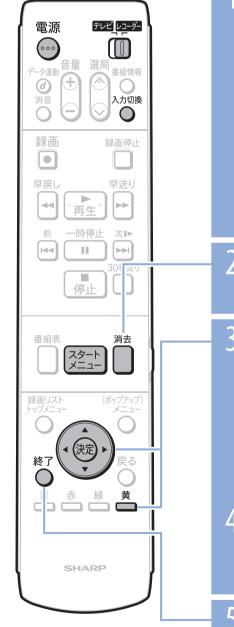
・いらないタイトル(録画した番組)を選んで消します。



スタートメニューからも消せます。

スタート を押してスタートメニュー

を表示し、「BDディスク内容消去 |を 選んで決定すると、手順3の画面に なります。以降は同様に操作してく ださい。



進

備

テレビの電源を 入れます。

テレビ入力を 切り換えます。 3 本機の電源を 入れます。

テレビレコーダ ∭ に切り換えて

を押します。

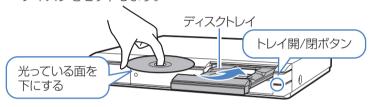
入力切換 ●を繰り返し押して、 本機を接続した入力に 切り換えます。

テレビ レコーダー ∭に切り換えて を押します。

テレビ入力自動切換機能を使うと、2の操作は飛ばせます。 ⇒「テレビ/レコーダー切換スイッチの便利機能について」5ページ

BDディスクをセットします。

本体のトレイ開/閉ボタンを押してディスクトレイを開き、 ディスクをセットします。



### ディスクをセットすると、ディスク読み込みが始まります。

- ・読み込みが完了すると、ディスク情報画面(⇒14ページ)が表示され ます。(ディスク情報画面は約10秒間表示され、自動的に消えます。)
- 本体前面のディスクイン表示が緑色に点灯します。

消去画面を表示します。

を押します。

消したいタイトルを選び、決定します。

で選んで、(・😭・)を押します。

・ を押すと、複数のタイトルを選べます。

▼テレビ画面の表示

1 春のイタリア観光	**/**[*] 30分
2 K-5格闘技選手権	**/**[*] 30分
3 新春、芸能人大集合	**/**[*] 30分
4 マニュアル浜口夫人	**/**[*] 30分

タイトルを消します。

で「する」を選んで、( 《決定》 を押します。

・選んだタイトル(録画した番組)が消えます。

消去の操作を終了します。

を押します。

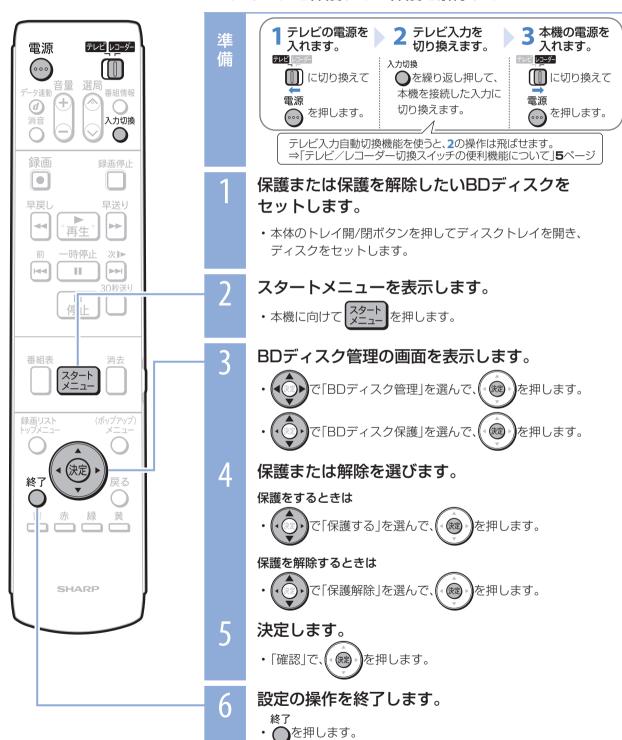
### 間違って消したくないときは、BDディスクを「保護」できます。

・録画・消去ができないように、「BDディスク保護」ができます。 ⇒次ページをご覧ください。

# BDディスクの内容を消さないようにするには

・スタートメニューから「BDディスク保護 |を設定すると、BDディスクが録画・消去できないように保護できます。

### BDディスクを保護する/保護を解除する



# ファミリンク

本機の接続と ファミリンクでできること	. 26
ファミリンクで ワンタッチ録画しましょう	. 28
ファミリンクで 本機の電子番組表から予約録画しましょう	. 30
かんたんBDダビングで ダビングしましょう	. 32
ファミリンクの ワンタッチ操作と機能選択メニュー	. 36
アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)で 視聴しましょう	. 38

# 本機の接続と ファミリンクでできること

- シャープ製のファミリンク対応テレビ「アクオス」をお持ちの場合は、本機とHDMIコードで接続すると、ファミリンクならではの便利な連動機能で操作を楽しめます。
- さらにシャープ製のハイビジョンレコーダーをお持ちの場合は、本機とi.LINKケーブルで接続すると、 ハイビジョンレコーダーのハードディスクに録画したハイビジョン番組を、ハイビジョン画質のまま ブルーレイディスク「BD-RE Ver.2.1」にダビングして残せます。

### シャープ製ファミリンク対応テレビ「アクオス」をお持ちなら…

# ファミリンクで連動操作が楽しめます。

### ワンタッチ操作

・電子番組表やスタートメニューなどを表示 させると、テレビの画面がレコーダー(本機) の画面に自動的に切り換わります。

### ワンタッチ再生

- 録画リストをワンタッチで表示させ、 見たい番組を選んで再生できます。
- 録画した番組はワンタッチで再生できます。



ファミリンク対応 シャープ製テレビ 「アクオス」





### ワンタッチ録画

・テレビで見ているデジタル放送の番組を、 ワンタッチでBD-RE Ver.2.1 ディスクに 録画できます。

### ワンタッチで電子番組表から予約録画

・本機の電子番組表をワンタッチで呼び出して、 デジタル放送の番組をBD-RE Ver.2.1ディスク に予約録画できます。

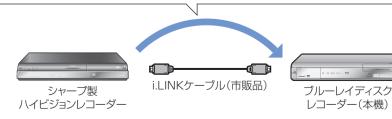


さらに、シャープ製ハイビジョンレコーダーをお持ちなら…

# かんたんBDダビングも楽しめます。

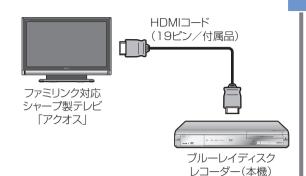
### かんたんBDダビング

・ハイビジョン番組をハイビジョン画質でBD-RE Ver.2.1ディスクに残せます。



### ファミリンクのための接続は?

⇒別冊の「取扱説明書」 101ページ



さらに、

アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)を お持ちの場合の接続は?

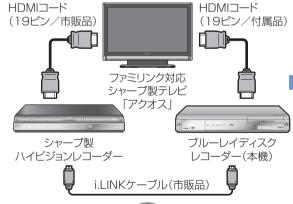
⇒別冊の「取扱説明書」 102ページ



アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)

### ファミリンクとかんたんBDダビングの ための接続は?

⇒別冊の「取扱説明書」 103ページ



さらに、

アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)を お持ちの場合の接続は?

⇒別冊の「取扱説明書」 104ページ



アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)

### ファミリンクのための設定は?

⇒別冊の「取扱説明書 | 113ページ

テレビの「連動起動設定 |を行います。

テレビの「録画機器選択」を行います。

録画操作は?

**⇒ 28ペー**ジ

予約録画操作は?

⇒ 30ページ

再生操作は?

⇒ 36ページ

### アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)の 設定は?

⇒ 41ページ

テレビの「ジャンル連動設定」を行います。

放送や番組に合わせ、最適な音質・音場での サラウンド音声が楽しめます。

ダビング操作は?

⇒ 33ページ

### アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)の 設定は? **⇒ 41ペー**ジ

テレビの「ジャンル連動設定」を行います。

放送や番組に合わせ、最適な音質・音場での サラウンド音声が楽しめます。

# ファミリンクで ワンタッチ録画しましょう

# テレビで見ているデジタル放送の番組を録画する

(本機は地上アナログチューナーを内蔵していませんので、地上アナログ放送は録画できません。)

● テレビで見ているデジタル放送と同じ番組を、ワンタッチでBD-RE Ver.2.1ディスクに録画できます。



### 録画に使えるディスクはBD-RE Ver.2.1(12cm盤)ディスクです。

- BD-AV10の場合は、BD-RE Ver.2.1のSL/1層またはDL/2層ディスクに録画できます。
- BD-AV1の場合は、BD-RE Ver.2.1のSL/1層ディスクに録画できます。 DL/2層ディスクはご使用になれません。

### 未使用のBD-REディスクをセットした場合は(初期化中の画面⇒9ページ)

・ 録画用のディスクとして使えるようにするための準備「初期化」が自動的に始まります。

### 録画の準備はお済みですか?

### テレビ側の準備

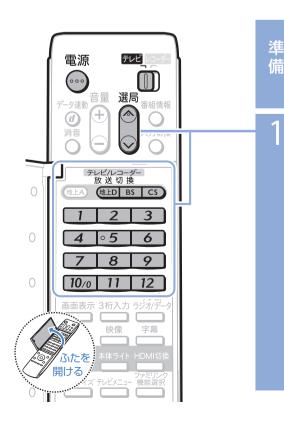
・テレビのファミリンクのための設定は済んでいますか?(⇒別冊の「取扱説明書 | 113~115ページ)

### 本機側の準備

- ・テレビとHDMI接続していますか?(⇒別冊の「取扱説明書 | 101、102ページ)
- ・本機のファミリンクのための設定は済んでいますか?(⇒別冊の「取扱説明書 | 116~117ページ) 工場出荷時は、連動設定は「する」に設定されています。設定の必要はありません。
- B-CASカードを入れていますか?(⇒8ページ)
- ・アンテナが接続されていますか?(⇒別冊の「取扱説明書」92~94ページ)
- ・本機に録画用のBDをセットしていますか?(⇒**12**ページ)
- BDの残量時間が十分にありますか?(⇒22ページ)



・テレビのチャンネル操作について詳しくは、テレビに付属の取扱説明書をご覧ください。



テレビの電源を入れます。

∭ に切り換えて、テレビに向けて⋘を押します。

### 録画したいチャンネルを選びます。

テレビに向けたまま選局してください。

**ш** …… 地上デジタル放送に切り換えます。

BS ····BSデジタル放送に切り換えます。

cs ····110度CSデジタル放送に切り換えます。

1 2 3

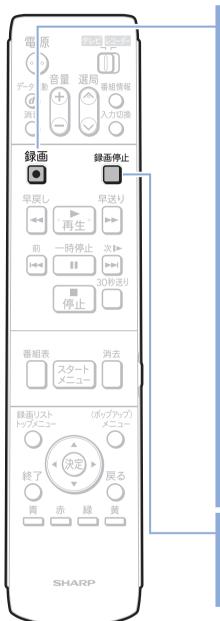
**4 ∘5 | 6** .....チャンネルを切り換えます。 7 8 9

10/0 11 12

選局



· チャンネルを選局します。



テレビで見ている番組を本機で録画します。

録画

リモコンのふたを閉じて、テレビに向けて、 を押します。





録画開始のメッセージが表示されます。

- ・ 録画が開始されます。
- ・本機が待機状態でも、自動的に電源が入ります。
- 本機のチャンネルが、視聴中のチャンネルと同じチャンネルに切り換わり、本機が録画を開始します。



### 本機の電源が入っていない場合は

- ・録画開始まで1分程度かかる場合があります。
- ・一発(クイック)起動を設定しておくと、すばやく録画を開始できます。⇒別冊の「取扱説明書」**123**ページ。

録画を停止します。

録画停止

(ワンタッチ録画では、録画終了時刻は自動的に設定されません。)

# おしらせ

- ・本機が再生や録画の動作をしているときは、ワンタッチ録画ができません。
- ・テレビの電源を切ると自動的に本機の電源も切れますが、録画中は録画が継続されます。
- ・本機が録画開始するまでの時間は、「一発(クイック)起動」(⇒別冊の「取扱説明書」**123**ページ)の設定状態により異なります。

# ファミリンクで 本機の電子番組表から予約録画しましょう

# 本機の電子番組表でデジタル放送を予約録画する

(本機は地上アナログチューナーを内蔵していませんので、地上アナログ放送は予約録画できません。)

● 本機の電子番組表(デジタル放送の電子番組表)を呼び出して、BD-RE Ver.2.1ディスクに予約録画できます。



### 録画に使えるディスクはBD-RE Ver.2.1(12cm盤)ディスクです。

- ・BD-AV10の場合は、BD-RE Ver.2.1のSL/1層またはDL/2層ディスクに録画できます。
- BD-AV1の場合は、BD-RE Ver.2.1のSL/1層ディスクに録画できます。 DL/2層ディスクはご使用になれません。

### 未使用のBD-REディスクをセットした場合は(初期化中の画面⇒9ページ)

・録画用のディスクとして使えるようにするための準備「初期化」が自動的に始まります。

### 予約録画の準備はお済みですか?

### テレビ側の準備

・テレビのファミリンクのための設定は済んでいますか?(⇒別冊の「取扱説明書」113~115ページ)

### 本機側の準備

- ・テレビとHDMI接続していますか?(⇒別冊の「取扱説明書」101、102ページ)
- ・本機のファミリンクのための設定は済んでいますか?(⇒別冊の「取扱説明書」**116~117**ページ) 工場出荷時は、連動設定は「する」に設定されています。設定の必要はありません。
- B-CASカードを入れていますか?(⇒8ページ)
- アンテナが接続されていますか?(⇒別冊の「取扱説明書|92~94ページ)
- ・本機に録画用のBDをセットしていますか? (⇒**12**ページ)
- BDの残量時間が十分にありますか?(⇒22ページ)

# おしらせ

・本機の電子番組表の操作について詳しくは、別冊の「取扱説明書」30~33ページをご覧ください。

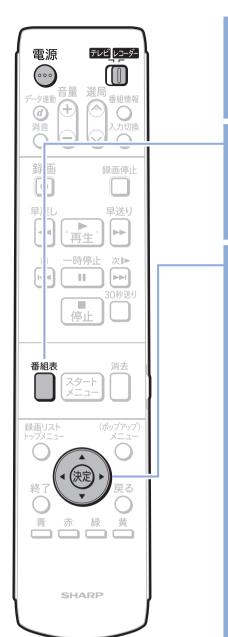
# 電子番組表(番組表について詳しくは⇒別冊の「取扱説明書」30~33ページ)

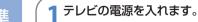


### 予約の確認・変更・取り消しについては

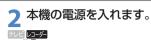
• 「予約リスト」で確認·変更·取り消しができます。⇒別冊の「取扱説明書」**51**ページ

# 本機の電子番組表から予約録画する





テレビ レコーダー じ切り換えて テレビに向けてのを押します。



じ切り換えて 本機に向けてのを押します。

# 本機の電子番組表を表示します。

番組表

備

- を押します。
- テレビの画面が本機の画面に切り換わり、 本機の電子番組表が表示されます。

### 予約したい番組を選んで決定します。

- ・未放送の番組を選んで決定してください。 (放送中の番組を選んで決定すると、視聴になります。)
- で放送局を選びます。
- で放送時間を選びます。
- を押します。

ハイビジョン対応 テレビを接続して いるときの画面例▼



放送局を選びます



時間帯をく選びますく



### 番組表の表示について

- 接続しているテレビや番組表設定の表示方向設定により変わ ります。ハイビジョン対応テレビと接続しているときは、文字の 大きさを変えられます。詳しくは別冊の「取扱説明書 |30、87、 130ページをご覧ください。
- これで予約は完了です。開始時刻になると、録画が始まります。



# ディスクの残量が足りないときは

すでに同じ時刻に予約があるときは

• 予約が重なっていることをお知らせ するメッセージが表示されます。

⇒別冊の「取扱説明書 |45ページ

おしらせ

・タイトルを消去するか、残量が十分 にあるディスクと交換します。 ⇒別冊の「取扱説明書 |45ページ

### 予約の内容を変更したいときは

→別冊の「取扱説明書 | 46ページ

### 予約した録画が終了したときに自動的に電源を切りたいときは

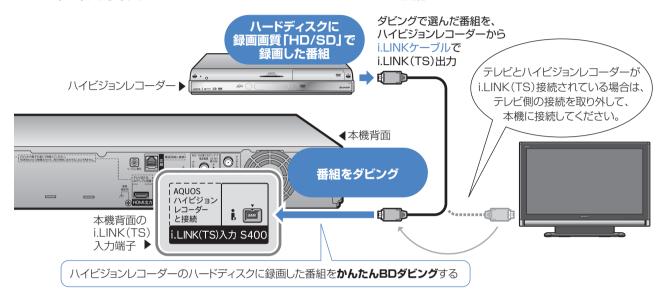
予約を設定したあとに電源を切るか、録画中に のを1回押してください。 録画が終了すると、自動的に電源が切れます。



# かんたんBDダビングで ダビングしましょう

# ダビング操作の前に知っていただきたいこと

● かんたんBDダビングとは、シャープ製デジタルハイビジョンレコーダーのハードディスクに 録画画質「HD/SD」で録画したデジタル放送番組を、ハイビジョン画質(放送画質)のまま i.LINK(TS)入力録画でBD-RE Ver.2.1ディスクにダビングする機能です。



# ₩ 重要

- BD-R、DVDディスクにはダビングできません。
- ダビングできるのは、「シャープ製のハイビジョンレコーダー」のハードディスク(HDD)に録画されている番組です。 BDまたはDVDディスクからBDへはダビングできません。
- ・ダビングできるのは、「HD/SD録画」された番組です。録画画質を設定して録画された番組はダビングできません。 詳しくはハイビジョンレコーダーに付属の取扱説明書をご覧ください。
- 「1回だけ録画可能」の番組をダビングしたときはムーブ(移動)となりますので、ダビング元(ハイビジョンレコーダー)の番組はなくなります。

シャープ製のi.LINKダビング機能を搭載したハイビジョンレコーダー以外の機器からはダビングできません。 かんたんBD ダビング対応機種(2007 年9 月現在)

BD-HD100						
DV-HRD2	DV-HRD20	DV-HRD200	DV-HRD3	DV-HRD30	DV-HRD300	DV-AR11
DV-AR12	DV-ARW12	DV-ARW15	DV-ARW22	DV-ARW25	DV-ARV22	DV-ACW38
DV-ACW52	DV-ACW55	DV-ACW60	DV-AC52	DV-AC55	DV-ACV52	DV-ACW72
DV-ACW75	DV-ACW80	DV-AC72	DV-AC75	RD-HDW15	RD-HDW20	

本機から外部機器へはダビングできません。



### i.LINK(TS)機器から本機に映像を入力するとき

• i.LINK(TS)入力録画できるディスクはBD-RE Ver.2.1ディスクだけです。

ダビング中に下記のような状態になると、録画を停止します。また、異常な映像が記録されることがあります。

- ・ 接続した機器が無信号部分を再生したとき
- ・途中でi.LINKケーブルを抜いたり、相手機器の電源を切ったりしたとき
- ・相手機器の再生を中止したとき
- ・相手機器で再生している映像が乱れたとき
- 相手機器で再生している番組によっては、番組の切り替わり地点で録画が停止する場合があります。
- 録画が開始されるまで数秒かかります。そのため、ダビングする番組のはじめの数秒は、ダビングされません。ダビングは、1タイトルずつダビングしてください。ハイビジョンレコーダーで複数のタイトルを選択しても、ダビングされるタイトルは1タイトルだけです。

### i.LINK(TS)接続について

- ・接続したi.LINK機器との相性により、正しく動作しない場合があります。これにより、万一録画・録音されなかった場合の内容の補償についてはご容赦ください。
- ・複数のi.LINK(TS)機器と同時に 接続したときは認識できない場合 があります。
- ・本機のi.LINK(TS)入力端子に ディジーチェーン(数珠つなぎ)接 続およびツリー接続したときに、 正しく動作しない場合がありま す。本機と操作したい機器を1対1 で接続してください。

# シャープ製ハイビジョンレコーダーのハードディスクから BDにダビングする

● 本機側の操作とハイビジョンレコーダー側の操作をして、ダビングします。



### 録画に使えるディスクはBD-RE Ver.2.1(12cm盤)ディスクです。

- BD-AV10の場合は、BD-RE Ver.2.1のSL/1層またはDL/2層ディスクに録画できます。
- BD-AV1の場合は、BD-RE Ver.2.1のSL/1層ディスクに録画できます。 DL/2層ディスクはご使用になれません。

### 未使用のBD-REディスクをセットした場合は(初期化中の画面⇒9ページ)

・録画用のディスクとして使えるようにするための準備「初期化」が自動的に始まります。

### ダビングの準備はお済みですか?

### 本機側の準備

・ハイビジョンレコーダーとi.LINK接続していますか?(⇒別冊の「取扱説明書 | 103、104ページ)

進

備

- ・本機に録画用のBDをセットしていますか?(⇒**12**ページ)
- BDの残量時間が十分にありますか?(⇒22ページ)



# 本機側の操作

• テレビと本機の電源を入れ、録画用のディスクをセットします。

プレビの電源を入れます。 本機の電源を入れます。 テレビレコーダー テレビ レコーダー じ切り換えて に切り換えて テレビに向けてのを押します。 本機に向けてのを押します。

### 録画用のディスク[BD-RE Ver.2.1]を セットします。

・ 本体のトレイ開/閉ボタンを押してディスクトレイを開き、 ディスクをセットします。



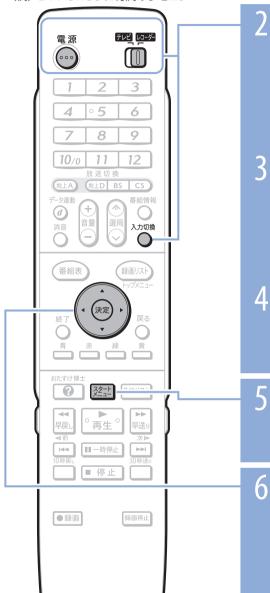
### ディスクをセットすると、ディスク読み込みが始まります。

- ・読み込みが完了すると、ディスク情報画面(⇒**14**ページ)が表示 されます。(ディスク情報画面は約10秒間表示され、自動的に消 えます。)
- 本体前面のディスクイン表示が緑色に点灯します。
- 次ページの手順へ続く

# ハイビジョンレコーダー側の操作

- ハイビジョンレコーダー側を操作して、ダビングを始めます。
- ・ここでは、ハイビジョンレコーダーの例としてDV-ACW80の操作手順で 説明します。

**ハイビジョンレコーダーに付属のリモコン** (例) DV-ACW80 に付属のリモコン



ハイビジョンレコーダーの電源を入れます。

ここからは、ハイビジョンレコーダーに付属のリモコンで 操作してください。

テレビ レコーダー

に切り換えて、ハイビジョンレコーダーに向けて を 押します。

テレビの入力をハイビジョンレコーダーを 接続した入力に切り換えます。

テレビレコーダー

・ に切り換えて、テレビに向けて を繰り返し押して、 ハイビジョンレコーダーを接続した「HDMI入力」にします。

ハイビジョンレコーダーの操作をします。

テレビ レコーダー

ハイビジョンレコーダーの スタートメニューを表示します。

ハイビジョンレコーダーに向けて経工を押します。

「ダビング」を選んで決定します。



で選んで、を押します。

「HDD→i.LINK」を選んで決定します。

ダビング先を選択してください。 HDD c>DVD HDD ⇔ i.LINK

で選んで、を押します。

### ハイビジョンレコーダーに付属のリモコン

(例) DV-ACW80 に付属のリモコン



タビング先の機器で 本機を選んで決定します。

9



で選んで、を押します。

ダビングしたいタイトルを1つ選んで決定します。



選んだ順番 ― ダビングマーク

タイトルを1つだけ選んでください。複数のタイトルを 選んでも、ダビングされるタイトルは1つだけです。

10 「すぐにダビング」を選んで決定します。



- ハイビジョンレコーダーから本機へのダビングが始まります。
- ダビングが終わっても本機はi.LINK入力状態になったままです。 放送視聴状態に戻すには…

テレビ レコーダー

・本機に付属のリモコンで に切り換えます。

を押して、放送視聴状態にします。

### ダビングを途中で止めたいときは ハイビジョンレコーダーを停止してください。

ハイビジョンレコーダーに付属のリモコンの● 停止を押します。

# ファミリンクの ワンタッチ操作と機能選択メニュー

# ワンタッチ操作について

# 本機のリモコンで テレビの入力をワンタッチ切換

本機のリモコンの、下記のボタンを押すだけで自動的に テレビが本機からの入力(HDMI入力)に切り換わり、 本機の画面が表示されます。

# 番組表

→ 本機の電子番組表を表示



→ 録画リストを表示



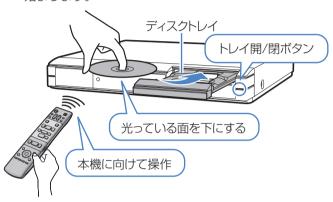
→ スタートメニューを表示



→ 本機の再生画面を表示 (電源入からの操作でテレビの入力が切り換わります。)

# ディスクのオートプレイで自動再生

• BD-RE以外のディスクをセットすると自動的に再生が 始まります。

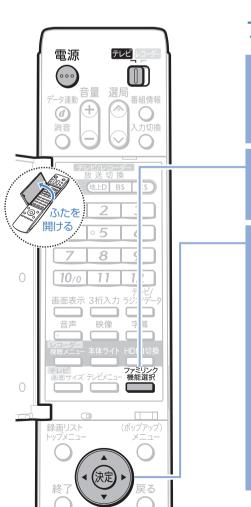


# ファミリンク機能選択メニューについて

● テレビのファミリンク機能選択メニューから操作できる、ファミリンクの録画や再生について説明します。

進

備



# ファミリンク機能選択メニューを表示する

テ**レビの電源を入れます。** 電源 に切り換えて、テレビに向けて を押します。

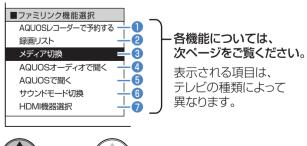
ファミリンク機能選択メニューを表示します。

ファミリンク 機能選択 ・ テレビに向けて **ニー**を押します。

項目を選んで決定します。

それぞれの機能については、次のページをご覧ください。

▼ファミリンク機能選択メニューの画面例



・・・・で選んで、・・・を押します。

# ファミリンク機能選択メニューの項目

#### AQUOSレコーダーで予約する

・本機の電子番組表を呼び出します。

レコーダー(本機)の番組表を表わしています。



#### 2 録画リスト

- 本機の録画リストを呼び出して、録画した番組を 一覧から選んで再生できます。
- ▼録画リストの例

2 K-5格闘技選手権	**/**[*]	0.07
	**/ **[*]	30万
3 新春、芸能人大集合	**/**[*]	30分
4 マニュアル浜口夫人	**/**[*]	30分

#### 3 メディア切換

- ・本機の場合は、この機能は使いません。
- ハイビジョンレコーダーを「アクオス」に接続している場合は、再生や録画をしたいメディア(ハードディスクやDVDなど)を選べます。

「メディア切換」を選んで、決定ボタンを押すたびに 切り換わります。

#### ▼DV-AC55の例



選択しているほうのランプが点灯します。

#### 4 AQUOSオーディオで聞く ⇒38ページ

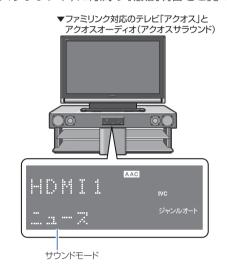
- アクオスとアクオスオーディオ(アクオスサラウンド)を接続している場合は、テレビのスピーカーからの音声を止めて、アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)から音声を出力します。
- 本機に付属のリモコンで、アクオスオーディオ(アクオ スサラウンド)の音量調整と消音の操作ができます。

#### ⑤ AQUOSで聞く ⇒38ページ

アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)のスピーカーからの音声を止めて、アクオスから音声を出力します。

#### ⑥ サウンドモード切換 ⇒42ページ

- アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)のサウンドモードを手動で切り換えます。
- サウンドモードについては、アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)に付属の取扱説明書をご覧ください。

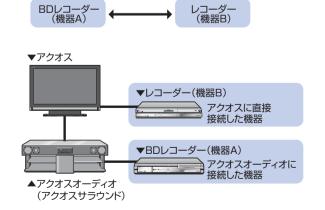


#### 7 HDMI機器選択

・複数のファミリンク対応HDMI機器を接続している場合に、視聴したいHDMI機器を選べます。

例)2台のファミリンク対応の機器を接続している場合

• 「HDMI機器選択」を選んで決定するたびに、次のよう に入力が切り換わります。

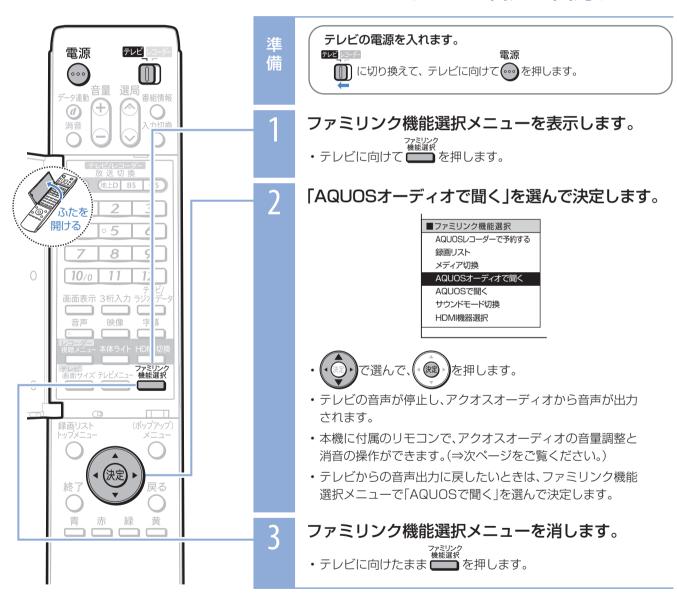


# アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)で 視聴しましょう

# アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)で聞く

- アクオスオーディオで聞くためには、アクオスオーディオとの接続が必要です。(⇒別冊の「取扱説明書 | 102、104ページ)
- テレビのスピーカーからの音声を止めて、アクオスオーディオから音声を出力します。
- 本機に付属のリモコンで、アクオスオーディオを操作できます。

# アクオスオーディオから音声を出力する



# おしらせ

#### 「AQUOSオーディオで聞く」に設定中のご注意

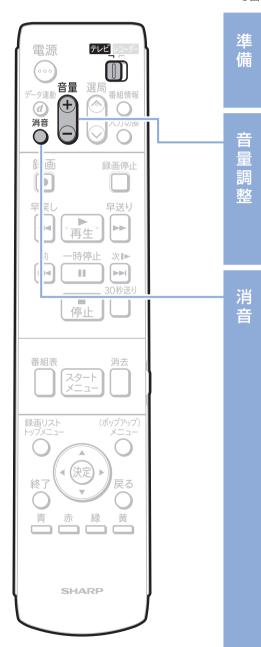
・テレビのスピーカー・ヘッドホンの音声が停止します。

#### ジャンル連動設定(⇒41ページ)について

• BD-RE Ver.2.1ディスクに録画した番組を再生したときに、録画した番組のジャンル「音楽」「映画」「ニュース」などに合わせて、ジャンルに適したサウンドモードが自動で選ばれます。

# アクオスオーディオの音声を操作する

アクオスオーディオから音声を出力しているときは、以下のリモコンボタンで音声を操作できます。



テレビに向けて操作をします。

テレビーレコーダー

.

に切り換えた状態で操作をしてください。

音量を調整します。

音量

を押して、音量を調整します。

音量

押すと、音が大きくなります。

- 押すと、音が小さくなります。

一時的に音を消します。

消音

を押して、音を消します。

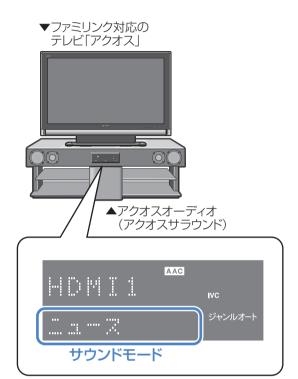


音量 ・もう一度 ○ または - を押すと、音が出ます。

・音を消しているときにファミリンク機能選択メニューで「AQUOSで聞く」に設定を変えた場合は、アクオスオーディオの消音ボタンを押して、音を出してください。

# サウンドモードを自動で切り換える

● 「ジャンル連動設定」を「する」に設定しておくと、アクオスオーディオのサウンドモードが 自動で適切なサウンドモードに切り換わります。





 市販のBDビデオやDVDビデオなどには、 ジャンル情報がありません。
 この場合は「サウンドモード切換」で、
 手動で切り換えてください。(⇒42ページ)

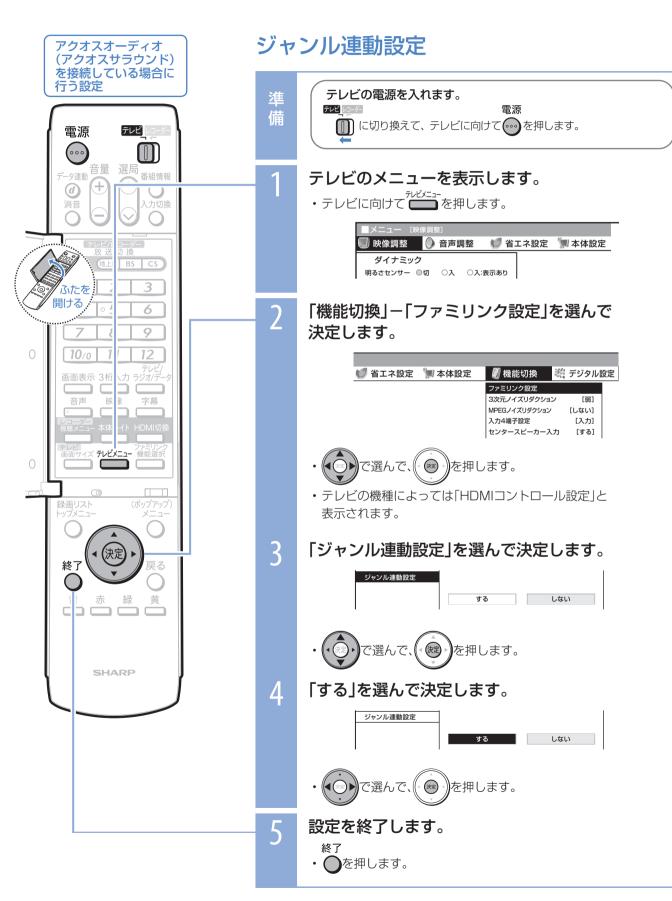
#### ジャンル連動設定とは

・デジタル放送の視聴中やデジタル放送を録画した番組を再生したときに、デジタル放送のジャンル情報「音楽」「映画」「ニュース」などに応じて、アクオスオーディオのサウンドモードを自動で適切なサウンドモードに切り換えるための設定です。

# サウンドモードの一覧

放送のジャンル	放送の信号	サウンドモード
情報/ワイドショー/ ドラマ/バラエティ/ ドキュメンタリー/ 趣味/教育/福祉	ステレオ/ マルチチャンネル	[Z3D5°-F°]
映画	ステレオ/ マルチチャンネル	DAR
アニメ/特撮	ステレオ	Zaba,-k,
	マルチチャンネル	DAY
ニュース/報道	ステレオ/ マルチチャンネル	
音楽/劇場/公演	ステレオ	Ea-b~w01
	マルチチャンネル	Ea-9°972
スポーツ	ステレオ	Z#"-91
	マルチチャンネル	Z#"-92
指定なし	ステレオ/ マルチチャンネル	<b>11</b>

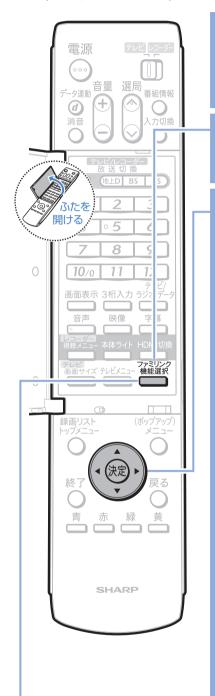
急激な音の変化を抑える設定です。



# サウンドモードを手動で切り換える

備

● 市販のBDビデオ、DVDビデオなど、ジャンル情報のないディスクを再生するときは、アクオスオーディオ (アクオスサラウンド)のサウンドモードを手動で切り換えて楽しめます。



テレビの電源を入れます。

電源 に切り換えて、テレビに向けて を押します。

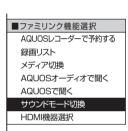
ファミリンク機能選択メニューを表示します。

7万ミシンク 機能選択 ・テレビに向けて **■ を**押します。

「サウンドモード切換」を選んで 決定します。



「サウンドモード切換」で決定するたびに、 次の順に切り換わります。



→ スタンダード → シネマ → ニュース → ミュージック1 ナイト ← スポーツ2 ← スポーツ1 ← ミュージック2

放送のジャンル	放送の信号	推奨サウンドモード
情報/ワイドショー/ ドラマ/バラエティ/ ドキュメンタリー/ 趣味/教育/福祉	ステレオ/ マルチチャンネル	Zaba,-k,
映画	ステレオ/ マルチチャンネル	DAV
フーメ/杜恒	ステレオ	Zaba,-k,
アニメ/特撮	マルチチャンネル	[
ニュース/報道	ステレオ/ マルチチャンネル	
音楽/劇場/公演	ステレオ	Ea-5° 901
	マルチチャンネル	Ea-9°972
スポーツ	ステレオ	Z# - 91
	マルチチャンネル	Z#"-92
指定なし	ステレオ/ マルチチャンネル	<b>11</b>

急激な音の変化を抑える設定です。

ファミリンク機能選択メニューを消します。

77ミリンク 機能選択 ・テレビに向けたまま **ニーカ**を押します。

42

# 困ったときは?

操作に困ったときは?	44
わからない用語があるときは?	47

# アンテナの接続でよくあるお問い合わせ

# BS・110度CSデジタル放送用アンテナを 接続したが、BS・110度CSデジタル放送が 映らない

- BS·110度CSデジタル放送用アンテナケーブルが正し く接続されているか、抜けかかっていないかなどをご確 認ください。
  - ⇒ 別冊の「取扱説明書 |92~94ページ
- ・ご自宅に個人でアンテナを設置した場合は、「スタートメニュー」ー「各種設定」ー「本体設定」から「アンテナ設定」を選び、「電源・受信強度表示」で「BS・CSアンテナ電源」を「入」に設定してください。
  - ⇒ 別冊の「取扱説明書」126ページ
- 受信強度が60以上になるようにアンテナの向きを調整 してください。
  - ⇒ 別冊の「取扱説明書 | 126ページ

※状況が改善されない場合は、販売店にご相談ください。

# テレビ放送の受信でよくあるお問い合わせ

# 地上デジタル放送が映らない、映りが悪い

- VHF/UHF用アンテナケーブルが正しく接続されているか、抜けかかっていないかなどをご確認ください。
  - ⇒ 別冊の「取扱説明書 |92~94ページ
- アンテナケーブルは「VHF/UHF用アンテナケーブル(付属品または市販品)」をお使いください。
- ・地上デジタル放送を視聴するための準備(地域と郵便番号の設定、チャンネル設定等)ができているか、ご確認ください。
  - ⇒ 別冊の「取扱説明書」125、128ページ

※状況が改善されない場合は、販売店にご相談ください。

# 地上アナログ放送が映らない

・本機では地上アナログ放送を受信できません。

# 放送が映らず、別の画面が表示される

- BD-RE以外の再生専用ディスク(本機では録画に使えないディスク)をセットしているときは、再生用の画面となり、放送が視聴できません。
- ・ 放送を視聴したいときは、ディスクを取り出すか、録画用 のディスクをセットしてください。

# チャンネルの設定でよくあるお問い合わせ

# 使わないチャンネルをスキップさせたい

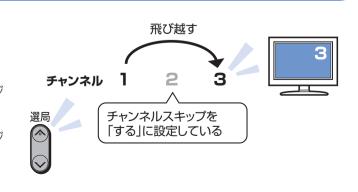
チャンネルスキップを「する」に設定してください。

#### 地上デジタル放送

⇒ 別冊の「取扱説明書」131~132ページ

# BS・110度CSデジタル放送

⇒ 別冊の「取扱説明書」134~135ページ



# 再生でよくあるお問い合わせ

# 他機で録画したディスクが本機で再生でき ない

- ・録画した機器でファイナライズをしていないディスクは本機で再生できないことがあります。録画に使用した機器で、ファイナライズを行ってください。
- ・ディスクのバージョンが1.0のBD-REは、本機で再生できません。
- デジタルハイビジョンカメラで録画したディスクなど、 本機で対応していないフォーマットで録画したディスク は再生できません。

⇒ 別冊の「取扱説明書」153ページ

# BDビデオやDVDビデオが再生できない

・ 視聴制限が設定されていると、BDビデオやDVDビデオ を再生できないことがあります。

BDビデオの場合は、再生を停止し、視聴制限年齢を解除 してください。

DVDビデオの場合は、暗証番号を入力し、メニューで視聴制限レベルを設定し直してください。

- ⇒ 別冊の「取扱説明書 |85、89ページ
- ・ディスクのパッケージをご覧になり、リージョンコードをお確かめください。BDビデオやDVDビデオには、国によって再生を制限するためのリージョンコードが設定されています。日本で再生できるのは次のとおりです。

**BDビデオ** → リージョンコード「A」またはリー ジョンコードの記載がないディスク

**DVDビデオ** → リージョンコード[ALL]または[2]

⇒ 別冊の「取扱説明書」153ページ

# 操作の途中で画面が止まり、操作ボタンを受けつけない

- 一度電源を「切」にし、再度電源を入れ直してください。
- ・電源が切れない、あるいは症状が改善しない場合は、 本体のリセットボタンを先の細いもので押して、本機を リセットしてください。本体表示部に「RESEL」が表示 されます。

(リセットしても、録画したタイトルや予約情報などはそのまま保存されています。ただし、録画途中や保存前の情報は、残らない場合があります。)

- 本機のリセット操作をしても改善されない場合は、電源 プラグを一度コンセントから抜き、再度差し込んでくだ さい。
  - ※ 状況が改善されない場合は、販売店または シャープお客様相談センターにご相談ください。

⇒ 別冊の「取扱説明書」172ページ

# 録画でよくあるお問い合わせ

#### BDやDVDに録画できない

本機で録画できるのはBD-RE Ver.2.1ディスクのみです。(BD-AV1はDL/2層ディスクに録画できません。)

# 録画中の画面表示を消すには

• リモコンふた内の **●** を押すと消えます。

# リモコンの操作でよくあるお問い合わせ

# 本機のリモコンでテレビの操作もしたい

リモコンに、テレビの「メーカー指定」の設定をしてください。

⇒ 別冊の「取扱説明書」120ページ

# 消音や放送切換(地上A、地上D、BS、CS)などのテレビ操作ボタンが働かない

・テレビメーカー指定「シャープC」(デジタルチューナー 内蔵のシャープ製テレビ「アクオス」用)以外のテレビで は、「電源」「入力切換」「選局」「音量」のボタン操作のみ行 えます。

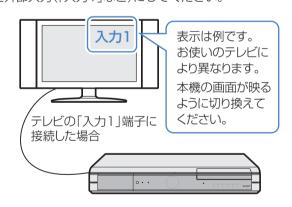
(「シャープB」に設定しているときは、「消音」ボタンも働きます。)

# 初期設定画面が表示されて、本機の操作ができない

• 接続後、初めて電源を入れたときは、初期設定画面が表示されます。設定を行って設定画面を終了させないと、本機の操作が行えません。

# テレビ画面にスタートメニューが出ない

・テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を、本機と接続した外部入力(「入力1 | など)にしてください。



# リモコンの操作ができないときは

・リモコン番号が正しく設定されているか、確認してください。

⇒ 別冊の「取扱説明書」121ページ

- ・リモコンから電池を取り外した状態や電池が切れた状態で長時間放置すると、設定が工場出荷状態に戻ります。 設定が工場出荷状態に戻ったときは、再度設定し直して ください。
- ・テレビ/レコーダー切換スイッチを「テレビ」側に切り換えている場合は、本機の操作ができません。

# リモコン番号が設定できない

- 電源プラグが正しく接続されているか、確認してください。
- 本機のリモコン番号設定は、本機の電源を切った状態で行ってください。

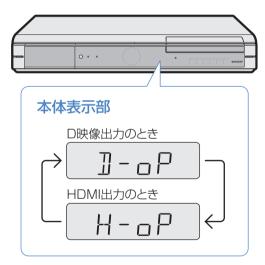
# 本機のリモコンで操作すると、 他のDVD機器(当社製)も動作してしまう

リモコン番号を変更してください。

⇒ 別冊の「取扱説明書 | 121ページ

# D映像出力端子またはHDMI出力端子に ケーブルを接続したときは

・D映像出力端子とHDMI出力端子の両方にケーブルを接続すると、どちらかの端子しか使えません。本体表示部に「H‐ロP」または「〗‐ロP」が表示されるまでリモコンふた内の「HDMI切換を長押しして、出力を切り換えてください。



# 操作ができないときは

・DVD/BDサポートステーションの「Q&A情報」もご覧く ださい。

http://www.sharp.co.jp/support/av/dvd/index.html

# わからない用語があるときは?

#### BD-R

一回だけ録画ができる、追記型のブルーレイディスクで す。他機で録画したBD-Rを本機で再生する場合は、録画 した機器でファイナライズを行ってください。 (本機では、録画用ディスクとしてご使用になれません。)

#### **BD-RF**

- 本機で録画用として使用できるディスクです。
- 繰り返し録画ができる、書き換え型のブルーレイディス クです。録画した番組を消去したり、録画済みのディスク を初期化することで、繰り返し録画ができます。
- ディスクのバージョンには Ver.1.0、Ver.2.1があり、 本機では Ver.2.1がご使用になれます。 また、BD-RE Ver.2.1ディスクにはSL/1層とDL/2層 ディスクがあります。BD-AV1をご使用のときは、SL/1 層ディスクのみ録画用ディスクとして使用できます。

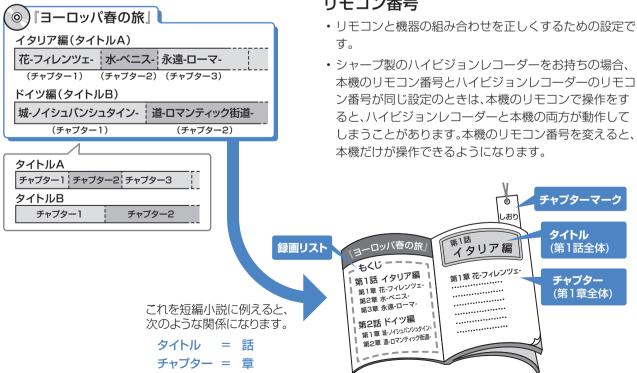
# 一発起動(クイック起動)

本機の電源をすばやく「入」にできる機能です。

⇒ 別冊の「取扱説明書 | **123**ページ

# タイトルとチャプター、ディスク内の構成

- ・BDやDVDに録画されている番組のことを「タイトル(録 画した番組) といいます。
- BDビデオやDVDビデオなどでは、タイトルは、さらに 「チャプター(章・区切り) という単位で構成されている ものがあります。(本機はチャプターマークを記録できま せん。)
- 実際には、次のような構成になっています。
  - ▼市販のBDビデオ、DVDビデオの例



# テレビメーカー指定

・国内主要メーカー11社のテレビを操作するための設定 です。

**⇒ 7**ページ

# 雷子番組表

・テレビ画面に表示されるデジタル放送の番組表のことで す。テレビ画面で番組を選ぶだけで予約録画が行えます。

# ファイナライズ

- 録画したディスクを他の機器で再生できるようにする処 理のことです。
  - 本機でDVDディスクおよびBD-R Ver.1.1を再生する ときは、ファイナライズされたディスクをセットしてく
- ・ファイナライズは録画した機器で行ってください。

# ファミリンク機能

・シャープ製のファミリンク対応テレビ[アクオス]と HDMIコード(付属品)で接続して使います。 テレビで見ている番組を録画したり、再生ボタンを押す だけでテレビの入力をHDMI接続した入力に自動で切り 換えられる機能です。

# リージョンコード

• BDビデオやDVDビデオは、各国に合わせて再生できる ソフトが決められています。その再生できるディスクの コードをリージョンコードといいます。本機では、BDビ デオはリージョンコード「AI、DVDビデオはリージョン コード「2|または「ALL|のソフトが再生できます。

#### リモコン番号

- 本機のリモコン番号とハイビジョンレコーダーのリモコ ると、ハイビジョンレコーダーと本機の両方が動作して しまうことがあります。本機のリモコン番号を変えると、

# 

# エコロジークラスでいきましょう。シャープ。



ブルーレイディスクレコーダー BD-AV1/BD-AV10

この製品は、こんなところがエコロジークラス。

#### グリーン材料 すべての基板に無鉛ハンダを使用

使用している基板すべてに鉛を含まないハンダを採用しています。 環境に配慮したグリーン材料設計です。

#### 上手に使って、もっともっとエコロジークラス。

#### ○電源の切り忘れ防止機能を!

電源が入ったままの状態で、約3時間何も操作されないと、各種 設定内の「無操作オフ設定」により、自動的に電源が切れるよう に設定できます。



「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」 などはホームページをご活用ください。



シャープサポートページ http://www.sharp.co.jp/support/



使い方や修理のご相談など

[お客様相談センター]

0120 - 001 - 251 携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は・・・

電話:043-331-1626 FAX:043-297-2696

〒261-8520 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2

受付時間 ●月曜~土曜:9:00~20:00 ●日曜·祝日:**9:00~17:00** (年末年始を除く)

●電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。(2007.09)

# シャープ株式会社

社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号 AVシステム事業本部 〒329-2193 栃木県矢板市早川町174番地

この取扱説明書は再生紙を使用しています。(古紙配合率 100%)

